

温湿度計

取扱説明書・保証書

このたびは、当社製品をお買い求めいただき、ありがとうございます。この製品を末長くご愛用いただくために、この説明書をよくお読みいただき正しくお使いいただけますよう、お願い申し上げます。なお、この説明書はお手元に保存され、必要に応じてご覧ください。

保証規定

- 弊社商品を、当該商品の取扱説明書所定の使用方法及び使用条件、あるいは、当該商品の仕様または使用目的から導かれる通常の使用方法及び使用条件の下で使用され故障が生じた場合、お買い上げの日より一年間無償修理いたします。
 - 誤使用、不当な修理・改造による故障。
 - 本品納入後の移動や輸送等による落下などによる故障。
 - 火災、天災、異常電圧、公害、塩害等外部要因による故障。
 - 接続している他の機器が原因による故障。
 - 車両・船舶等での使用による故障。
 - 本保証書の字句を訂正した場合、購入年月日・購入店の記入がない場合、及び保証書の提示がない場合。
- ここで言う保証とは、納入品単位の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害は、ご容赦頂きます。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書

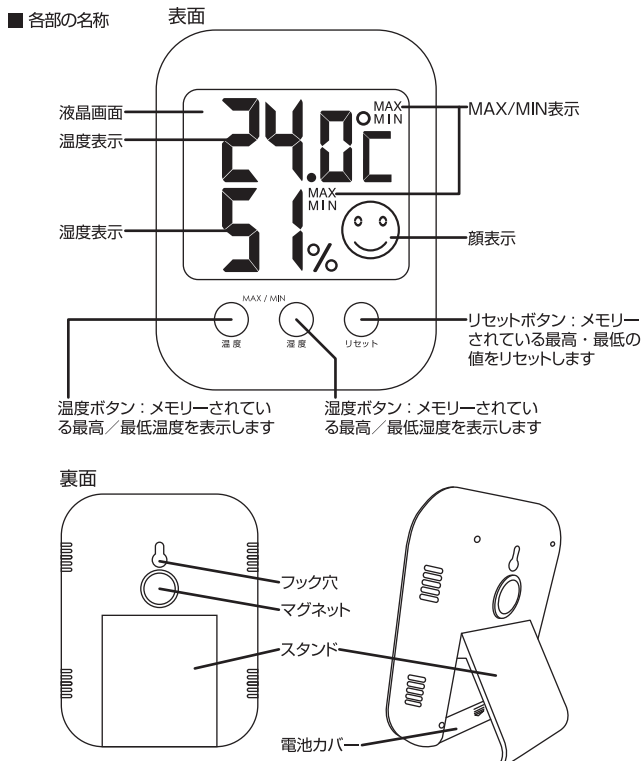
本製品は厳正な検査を経て出荷されておりますが、万一保証期間内に上記保証規定(1)に基づく正常な使用状態での故障の際は上記保証規定により修理いたします。

品名	温湿度計		
型式	A-230		
品番	1-1752		
保証期間	お買い上げ日より1年間		
お買い上げ日	年	月	日
お名前	様		
ご住所	TEL.		
取り扱い店名	担当者印		
住所	TEL.		

販売元 アズワン株式会社
 URL: <https://hello.as-1.co.jp/q>
 カスタマー相談センター
 TEL: 0120-700-875 FAX: 0120-700-763
 (受付時間: 月～金 9:00～17:30 祝祭日および当社指定休日を除く)

2018年3月 第3版

ご使用前に電池カバーを開け(裏面図1参照)絶縁紙を抜き取ってください。

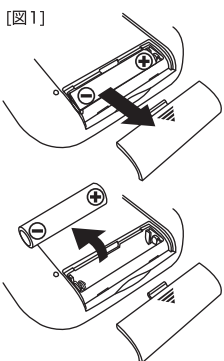


■お手入れ方法

- 本体の汚れはかたく絞ったふきんで拭き取ってください。汚れがひどい場合は中性洗剤をつけたふきんで拭き取ってください。
- お手入れの際、シンナー・ベンジン・ガソリン・灯油・アルコールなどは使わないでください。変色、変形、破損のおそれがあります。

K 0-230-AO ARTWORK OF INSTRUCTION MANUAL (FRONT)
REVISED 2 9-Mar-2018

- 電池について
- 本製品は新しい正常な電池を組み込んだ場合、約1年間作動します。
 - 製品に組み込まれている電池は動作確認用電池ですので、表示期間より電池寿命は短い場合があります。
 - 電池を廃棄する際はお住まいの自治体の指示に従ってください。



- 電池交換
- 本体裏面の電池カバーを矢印の方向にスライドさせて取りはずします。(図1参照)
 - 古い電池を抜き取り、極性(+)・(-)を間違えないように新しい電池を入れます。
 - ※電池の極性を間違えると液漏れ等が発生するおそれがありますのでご注意ください。
 - ※電池セットが不完全だと正常に使用できない場合があります。
 - 電池カバーを閉じます。

- 操作説明
- 本製品は過去の最高/最低温度・湿度をメモリーする機能があります。
- 温度(湿度)ボタンを1回押すたびに最高値(MAXが表示)→現在値(表示なし)と、順番に切り替わり表示します。
 - 新たに温度/湿度の最高値・最低値をメモリーしたい場合リセットボタンを押すとメモリーされていた温度/湿度の最高値・最低値が消去され、新しくメモリーを開始します。
 - ※電池を取りはずすとメモリーされていた温度/湿度の最高値・最低値が消去されてしまいます。ご注意ください。

- 顔表示機能
- 表示している温度・湿度の関係から不快指数を計算して顔の表情で表示します。不快指数とは快適さを表す指数として1957年に米国で考案されました。この不快指数の求め方には何通りありますが、本製品では下記の計算式を採用しています。温度Td(°C)、湿度H(%)として、 $0.81Td + 0.01H(0.99Td - 14.3) + 46.3 = \text{不快指数}$
 例えば、気温27°C 湿度55%で不快指数75になり、気温29°C 湿度70%で不快指数80です。不快指数が75を越えると人口の1割が不快になり、80を越えると全員が不快になると言われています。
- 不快指数と体感温度(表1)、不快指数と顔表示(表2)の関係は右上の表のとおりです。

⚠ 電池についての警告

- ショートさせたり、分解・加熱はしないでください。また、火中に投じしないでください。
- 電池は乳幼児の手の届かない所に置いてください。万一、飲み込んだ場合には、直ちに医師に相談してください。
- アルカリ電池の場合、万一、アルカリ性溶液が皮膚や衣服に付着した場合には、きれいな水で洗い流し、目に入った時には、きれいな水で洗い直ちに医師の治療を受けてください。
- 電池を廃棄する場合は、テープなどで絶縁してください。他の金属や電池とまじると発火、破裂の原因になります。

⚠ 電池についてのご注意

下記のことを必ず守ってください。電池の使い方を間違えると、液漏れや破裂のおそれがあり機器の故障、けがの原因となります。

- ※電池の極性(+)・(-)を正しく入れてください。
- ※使い終わった電池はすぐに器具から取り出してください。
- ※長期間使用しない場合は電池を取り出しておいてください。

[表1]		[表2]	
不快指数	体感温度	不快指数	顔表情
~55	寒い	65~70	😊
55~60	肌寒い	60~65	😊
60~65	何も感じない	70~75	😊
65~70	快い	75~80	😊
70~75	暑くない	55~60	😐
75~80	やや暑い	80~85	😐
80~85	暑くて汗が出る	55以下	😞
85~	暑くてたまらない	85以上	😞

快適な環境です

快適な環境を目指しましょう

- 製品仕様
- 表示温度範囲 -10.0~50.0°C
 - 表示湿度範囲 10~98%
 - 精度(温度) 0~40°C ±1°C その他前記範囲外では±2°C
 - 精度(湿度) 50~80% ±5% その他前記範囲外では±10%
 - 測定間隔 約10秒
 - 電池 単4形乾電池 × 1個
 - 電池寿命 約1年
- MADE IN CHINA

- 製品についてのお願いと注意
- 1) 高温、多湿や磁気が多い場所に置かないでください。
 - 2) 加熱、分解、充電、改造、水中や火中でのご使用は避けてください。
 - 3) 落下や衝撃は故障の原因になりますのでご注意ください。
 - 4) 防水・防滴構造ではありません。
 - 5) 屋外での長時間のご使用は避けてください。

- 故障かなと思ったら
- 電源が入らない
- 絶縁シートが取り除かれているか確認してください。
 - 電池が入っているか確認してください。
 - 電池が消耗している可能性があります。電池を新しいものに交換してください。
- 「LL.L」 「HH.H」の表示が出る
- 温度、湿度の表示数値がおかしい
- 初めてご使用になる場合や本体を移動した場合は、内部温度が安定するまでに時間がかかるため同じ場所に30分~1時間ほど置いてから確認してください。
 - 通気口が塞がれている場合は、正確な温度・湿度が測定されません。

K 0-230-AO ARTWORK OF INSTRUCTION MANUAL (BACK)
REVISED 2 9-Mar-2018